

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200720191278.7

[51] Int. Cl.

A41D 19/00 (2006.01)

F21V 33/00 (2006.01)

F21L 4/00 (2006.01)

F21V 23/00 (2006.01)

F21Y 101/02 (2006.01)

[45] 授权公告日 2008 年 7 月 30 日

[11] 授权公告号 CN 201091229Y

[22] 申请日 2007.11.19

[21] 申请号 200720191278.7

[73] 专利权人 楼鹏飞

地址 315300 浙江省慈溪市浒山街道担山北路 358 号

[72] 发明人 楼鹏飞

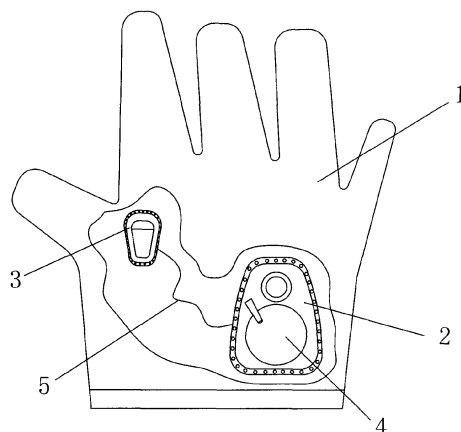
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 2 页

[54] 实用新型名称

一种手套

[57] 摘要

一种手套，包括套体，包括电池盒和灯壳，所述的灯壳内设有光源，所述的电池盒内设有电池及与该电池连接的照明电路，所述的光源与所述的照明电路通过导线连接。本实用新型在手套上设置了光源，可实现手套的照明功能，使之兼具照明和警示的功能，且结构简单紧凑，不会造成手套的使用不便。



1.一种手套，包括套体，其特征在于：包括电池盒和灯壳，所述的灯壳内设有光源，所述的电池盒内设有电池及与该电池连接的照明电路，所述的光源与所述的照明电路通过导线连接。

2.如权利要求 1 所述的手套，其特征在于：所述的电池盒和灯壳的边缘均匀设有小孔，该电池盒和灯壳通过小孔缝制于所述套体的背面。

3.如权利要求 1 或 2 所述的手套，其特征在于：所述的电池为纽扣电池，所述的光源是 LED。

一种手套

（一）技术领域

本实用新型涉及一种手套

（二）背景技术

现有的手套只具有其传统的保护功能，不具备照明或警示的功能。在昏暗的环境中或汽车灯情景下，期望可以获得额外的照明。

（三）发明内容

为了克服现有手套不具备照明功能的不足，本实用新型提供一种具有照明功能的手套。

本实用新型解决其技术问题的技术方案是：一种手套，包括套体，包括电池盒和灯壳，所述的灯壳内设有光源，所述的电池盒内设有电池及与该电池连接的照明电路，所述的光源与所述的照明电路通过导线连接。

进一步，所述的电池盒和灯壳的边缘均匀设有小孔，该电池盒和灯壳通过小孔缝制于所述套体的背面。

进一步，所述的电池为纽扣电池，所述的光源是LED。

本实用新型在手套上设置了光源，可实现手套的照明功能，使之兼具照明和警示的功能，且结构简单紧凑，不会造成手套的使用不便。

（四）附图说明

图1是本实用新型的结构示意图。

图2是本实用新型的附加部分的结构示意图。

（五）具体实施方式

下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细说明。

一种手套，包括套体 1，包括电池盒 2 和灯壳 3，所述的灯壳 3 内设有光源，所述的电池盒 2 内设有电池 4 及与该电池 4 连接的照明电路，所述的光源与所述的照明电路通过导线 5 连接。

所述的电池盒 2 和灯壳 3 的边缘均匀设有小孔，该电池盒 2 和灯壳 3 通过小孔缝制于所述套体 1 的背面。

所使用的电池为纽扣电池，纽扣电池体积小，使用方便；为了进一步达到节能效果，所述的光源使用 LED，小电量即可实现照明。

为了达到更好的照明及警示效果，可设置多个灯壳。

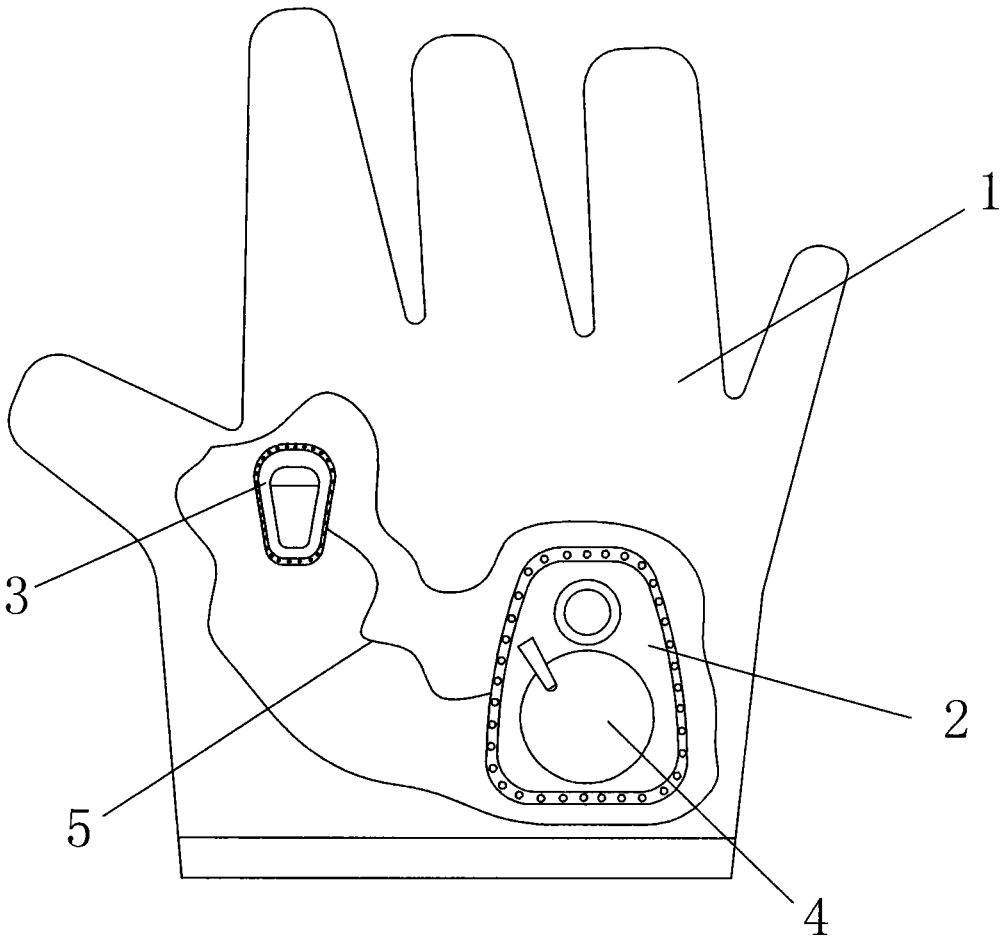


图 1

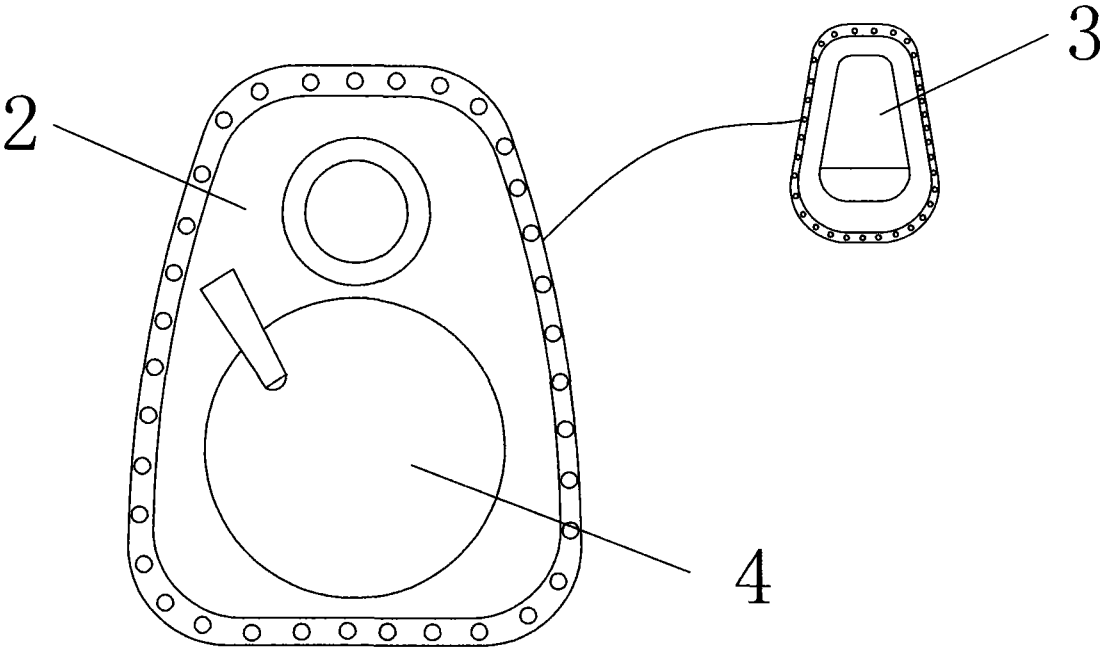


图 2